DE

Mehrtages-Wetterstation im Slim-Format
Modell: WMH800

BEDIENUNGSANLEITUNG

INHALT

Einleitung **2**
Übersicht **2**
LCD-Anzeige 2
Rückansicht 3
Standfuß 3
Funksendeeinheit 4
Erste Schritte **4**
Die Funksendeeinheit einrichten 4
Die Basiseinheit einrichten 4
Einrichtung des standfusses 4
Datenübertragung **4**
Sendeeinheit 4
Anzeige der Wetterdaten **5**
Regionale Wetterdaten 5
Lokale Temperatur und Luftfeuchtigkeit 7
Wetterwarnmeldung 7
Funkuhr **7**
So stellen Sie die Uhr Manuell ein 7
Alarm **7**
So stellen Sie den Alarm Ein 7
So Aktivieren / Deaktivieren Sie den Alarm 8
So schalten Sie den Alarm Stumm 8
Anzeigekontrast **8**
Hintergrundbeleuchtung **8**
Reset **8**
Montage / platzierung des geräts **8**
Technische Daten **8**
Vorsichtsmaßnahmen **9**
Über Oregon Scientific **10**
EU-Konformitätserklärung **10**

EINLEITUNG

Wir danken, dass Sie sich für die Mehrtages-Wetterstation im Slim-Format (WMH800) von Oregon Scientific™ entschieden haben.

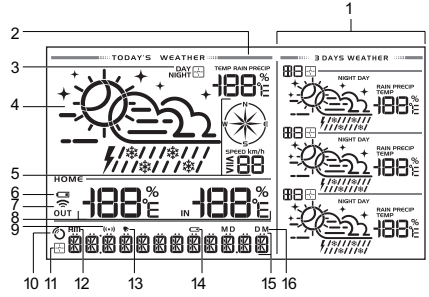
Diese kabellose Wetterstation empfängt Wetterdaten aus ganz Europa. Europäische Länder und Städte sind vom Benutzer wählbar, um aktuelle Wettervorhersagen der gewählten Städte auf komfortable Weise darzustellen.

Darüber hinaus können die integrierten, externen Funksendeeinheiten die Daten der Innen- / Außentemperatur und Innen-Luftfeuchtigkeit Ihrer Wohnumgebung aufzeichnen, die dann neben den regionalen Daten angezeigt werden.

HINWEIS Halten Sie bitte diese Anleitung bereit, wenn Sie Ihr neues Produkt in Betrieb nehmen. Sie enthält praktische Schritt-für-Schritt-Anweisungen sowie technische Daten und Warnhinweise für den Umgang mit diesem Gerät.

ÜBERSICHT

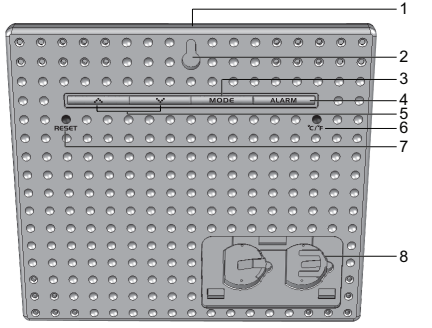
LCD-ANZEIGE



1. Regionale Wettervorhersage der nächsten 3 Tage mit Tages- / Nachttemperatur und Niederschlagsmenge (vom Benutzer gewählte Stadt)
2. Niederschlagsmenge
3. Gibt an, welche Wetterdaten angezeigt werden (Tag / Nacht)
4. Regionale Wettervorhersage von Heute
5. Windgeschwindigkeit und Windrichtung
6. : Batterien der Sendeeinheit sind schwach
7. OUT : Empfangsstatus der äußeren Sendeeinheit
8. Lokale Innen- / Außentemperatur und Innen-Luftfeuchtigkeit
9. : Alarmzeit wird angezeigt
10. : Indikator für Zeitsignalempfang
11. : Indikator für Signalempfang der Wetterdaten

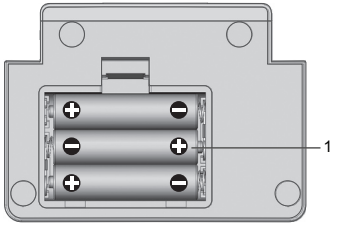
12. AM : Gibt AM (vormittags) / PM (nachmittags) an
13. : Täglicher Alarm ist aktiviert
14. : Batterien der Basiseinheit und Standfuß sind schwach
15. Name des Landes / Name der Stadt / Uhr / Täglicher Alarm / Kalender / Mitteilung
16. **M D** / **D M** : Kalenderformat (Monat-Tag oder Tag-Monat)

RÜCKANSICHT



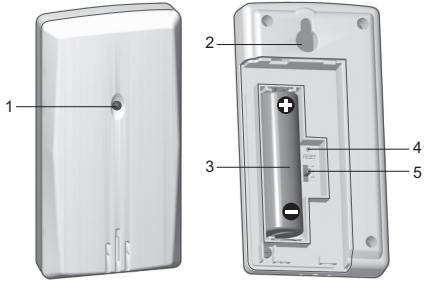
1. **SNOOZE / LIGHT**: Schlummerfunktion aktivieren; Hintergrundbeleuchtung einschalten
2. Öffnung für Wandmontage
3. **MODE**: Zwischen Anzeige von Uhrzeit / Kalender und Mitteilung wechseln; Uhr einstellen
4. **ALARM**: Alarm aktivieren / deaktivieren; Alarm einstellen
5. / : Einstellungswert erhöhen / verringern; nächste(s) / vorherige(s) Land / Stadt anzeigen; Suche nach Sendeeinheit veranlassen
6. **ºC / ºF**: Temperatureinheit auswählen
7. **RESET**: Gerät auf Standardeinstellungen zurücksetzen
8. Batteriefach

STANDFUSS



1. Batteriefach

FUNKSENDEEINHEIT



1. LED-Statusanzeige
2. Öffnung für Wandmontage
3. Batteriefach
4. **RESET**-Öffnung
5. **CHANNEL**-Schalter

ERSTE SCHRITTE

DIE FUNKSENDEEINHEIT EINRICHTEN

1. Öffnen Sie die Batterieabdeckung.
2. Legen Sie die Batterie ein und achten Sie auf die Übereinstimmung der Polaritäten (+ / -).
3. Wählen Sie den Kanal aus und drücken Sie auf **RESET**.
4. Schließen Sie die Batterieabdeckung.

TIPP Verwenden Sie Alkaline-Batterien für längere Betriebsdauer sowie Lithium-Batterien für den Endverbraucher bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt.

DIE BASISEINHEIT EINRICHTEN

HINWEIS Sie müssen die Funksendeeinheit vor Installation der Basiseinheit einrichten.

1. Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs.
2. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die Übereinstimmung der Polaritäten.
3. Nach jedem Batteriewechel auf **RESET** drücken.

HINWEIS Die Batterien dürfen keinesfalls übermäßiger Hitze, wie unter Sonnenbestrahlung oder bei offenem Feuer, ausgesetzt sein.

EINRICHTUNG DES STANDFUSSES

TIPP Wenn Sie das Gerät auf dem Standfuß platzieren, kann die Basiseinheit mit den zusätzlichen Batterien im Standfuß betrieben werden.

1. Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung.
2. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die Übereinstimmung der Polaritäten.

DATENÜBERTRAGUNG

SENDEEINHEIT

Suche nach der Sendeeinheit:

Halten Sie gleichzeitig + gedrückt.

Für optimale Ergebnisse:

- Platzieren Sie die Sendeeinheit innerhalb von 30m von der Basiseinheit entfernt.
- Positionieren Sie die Sendeeinheit so, dass sie auf die Basiseinheit gerichtet ist, und vermeiden Sie Hindernisse, wie Türen, Wände und Möbel.
- Platzieren Sie die Sendeeinheit entfernt von direkter Sonnenbestrahlung und Feuchtigkeit.
- Platzieren Sie die Sendeeinheit an einem Standort mit direkter Sicht zum Himmel, und stellen Sie sie nicht in die Nähe von metallischen Gegenständen oder elektronischen Geräten.
- Positionieren Sie die Sendeeinheit während der kalten Wintermonate in der Nähe der Basiseinheit, da Temperaturen unter dem Gefrierpunkt die Batterieleistung und die Signalübertragung beeinträchtigen können.

Das Empfangssymbol der Funksendeeinheit zeigt den nachfolgenden Status an:

SYMBOL	BESCHREIBUNG
OUT → OUT	Basiseinheit sucht nach Sendeeinheit(en).
OUT → OUT → OUT → OUT	Ein Kanal wurde gefunden.
OUT	Die Sendeeinheit kann nicht gefunden werden.

HINWEIS Die Basiseinheit sucht nur nach bereits registrierten Sendeeinheiten oder nach neu zurückgesetzten Sendeinheiten innerhalb der letzten 30 Minuten. Falls die Synchronisierung der Basiseinheit mit der Funksendeeinheit fehlschlägt, setzen Sie die Sendeeinheit zurück oder wählen Sie einen anderen Kanal (und drücken Sie auf **RESET**), bevor Sie eine weitere manuelle Suche veranlassen.

TIPP Die Übertragungsreichweite kann von mehreren Faktoren abhängen. Sie müssen eventuell mehrere Standorte testen, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

ANZEIGE DER WETTERDATEN

REGIONALE WETTERDATEN

HINWEIS Aufgrund der zeitlichen Steuerung für die Übertragung der Wetterdaten kann es bis zu 24 Stunden dauern, bis ein gültiges Signal empfangen wird.

Dieses Gerät zeigt die aktuellen Wetterdaten sowie die Wetterdaten der nächsten 3* Tage von einer vom Benutzer gewählten regionalen Stadt an. zeigt den starken Signalempfang der Wetterdaten an.

* 4-Tages-Wetterdaten (aktueller Tag und nächste 3 Tage) sind nicht für alle Städte verfügbar. Die Liste der Städte sowie der verfügbaren Vorhersagen für jede Stadt entnehmen Sie bitte dem Beilagenblatt ‘Geographische Abdeckung’.

SYMBOL	STELLE	BESCHREIBUNG
	Bereich für Uhr / Alarm / Kalender / Meldung	Die Daten einiger Städte werden empfangen
	Bereich für heutiges Wetter / regionales Wetter	Daten für die gewählte Stadt, die in den letzten 48 Stunden empfangen wurden

	Bereich für Uhr / Alarm / Kalender / Meldung	Die Daten der meisten Städte werden empfangen
	Bereich für heutiges Wetter / regionales Wetter	Daten für die gewählte Stadt, die in den letzten 24 Stunden empfangen
(blinkt)	Bereich für Uhr / Alarm / Kalender / Meldung	Während der Signalprüfung, kein Signal wird synchronisiert
	Bereich für heutiges Wetter / regionales Wetter	Daten für die gewählte Stadt, die in den letzten 48 Stunden empfangen wurden – mit Mitteilung
(blinkt)	Bereich für Uhr / Alarm / Kalender / Meldung	Während der Signalprüfung, Signal wird synchronisiert
	Bereich für heutiges Wetter / regionales Wetter	Daten für die gewählte Stadt, die in den letzten 24 Stunden empfangen wurden – mit Mitteilung
Kein Symbol	Bereich für Uhr / Alarm / Kalender / Meldung	Keine Informationen wurden empfangen
	Bereich für heutiges Wetter / regionales Wetter	Keine gültigen Daten für die gewählte Stadt

So wählen Sie ein Land aus:

1. Halten Sie **MODE** gedrückt.
2. Drücken Sie auf oder , um durch die Liste der Städte zu blättern.
3. Drücken Sie auf **MODE**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

So wählen Sie eine Stadt aus (innerhalb eines gewählten Landes):

Drücken Sie auf oder .

Für die aktuellen Wetterdaten zeigt das Gerät das Symbol für die Wettervorhersage, die Tages- / Nachttemperatur, die Niederschlagsmenge sowie Windgeschwindigkeit / -richtung an.

Für die Wetterdaten der nächsten 3 Tage zeigt das Gerät das Symbol für die Wettervorhersage, die Tages- / Nachttemperatur sowie die Niederschlagsmenge an.

HINWEIS In der nachstehenden Tabelle werden die Symbole der Wettervorhersage und ihre jeweilige Bedeutung aufgeführt.

Symbol für Tageszeit	Bedeutung	Symbol für Nachtzeit
	Sonnig / heiter	
	Leicht bewölkt	
	Bewölkt	
	Neblig	
	Nieselregen	
	Regnerisch	
	Wolkenbruch	
	Schwül	

	Schneeregen	
	Schneeschauer	

LOKALE TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT

Die Anzeige der lokalen Temperatur und Luftfeuchtigkeit wechselt automatisch.

HINWEIS Wenn sich die Temperatur außerhalb des Messbereichs befindet, wird “HH.H” und “LL.L” angezeigt, bis die Temperaturwerte wieder innerhalb des Messbereichs liegen.

WETTERWARNMELDUNG

Wenn eine Wetterwarnmeldung erfolgt, wird diese automatisch als Laufschrift und abwechselnd mit Uhrzeit / Temperatur angezeigt.

Um die Meldungen durchzusehen:
Drücken Sie wiederholt auf **MODE**.

FUNKUHR

Dieses Produkt synchronisiert seine Uhr automatisch mit einem Zeitsignal:

- Signal DCF-77 von Frankfurt, Deutschland
- Signal HBG-75 von Prangins, Schweiz

HINWEIS Der Empfang nimmt etwa 2-10 Minuten in Anspruch. Wenn das Signal schwach ist, kann es bis zu 24 Stunden dauern, bis ein gültiges Signal empfangen wird. Sollte der Signalempfang nicht erfolgreich sein, platzieren Sie Ihr Gerät in unmittelbarer Nähe eines Fensters.

Indikator für Zeitsignalempfang:

STARKES SIGNAL	SCHWACHES / KEIN SIGNAL

SO STELLEN SIE DIE UHR MANUELL EIN

1. Halten Sie **MODE** gedrückt.
2. Drücken Sie auf / , um die Einstellungsoptionen zu ändern. Die Reihenfolge der Einstellungen lautet: Land, Stadt, Anzeigekontrast, Zeitzone +/-1, 12-/24-Stundenformat, Stunde, Minute, Jahr, Monat-Tag / Tag-Monat, Monat, Tag und Sprache.
3. Drücken Sie zur Bestätigung auf **MODE**.

HINWEIS Die Sprachoptionen sind Englisch (E), Deutsch (D), Französisch (F), Italienisch (I) und Spanisch (S).

HINWEIS Wenn das Zeitsignal gültig ist, ist eine manuelle Einstellung der Uhrzeit nicht möglich.

ALARM

SO STELLEN SIE DEN ALARM EIN

1. Drücken Sie auf **ALARM**, um den Alarmmodus aufzurufen. ((•)) wird im Alarmmodus angezeigt.
2. Halten Sie **ALARM** gedrückt, um die Einstellungen aufzurufen.
3. Drücken Sie auf / , um Stunde und Minute einzustellen.

4. Drücken Sie zur Bestätigung auf **ALARM**.
5. Drücken Sie auf **MODE**, um zur Anzeige der Uhrzeit zurückzukehren.

SO AKTIVIEREN / DEAKTIVIEREN SIE DEN ALARM

1. Drücken Sie auf **ALARM**, um den Alarmmodus aufzurufen. ((•)) wird im Alarmmodus angezeigt.
2. Drücken Sie wiederholt auf **ALARM**, um den Alarm zu aktivieren oder zu deaktivieren. gibt an, dass der Alarm aktiviert ist.
3. Drücken Sie auf **MODE**, um die Einstellung zu bestätigen und zur Anzeige der Uhrzeit zurückzukehren.

SO SCHALTEN SIE DEN ALARM STUMM

- Drücken Sie auf **SNOOZE / LIGHT**, um den Alarm 8 Minuten lang stummzuschalten

ODER

- Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Alarm auszuschalten und ihn nach 24 Stunden erneut zu aktivieren.

ANZEIGEKONTRAST

Sie können die Helligkeitsstufe der Anzeige einstellen. Halten Sie **MODE** gedrückt, bis "CONTR" angezeigt wird, anschließend wählen Sie eine Einstellung von 0 (niedrigste Stufe) bis 15 (höchste Stufe), indem Sie auf / drücken und Ihre bevorzugte Stufe des Anzeigekontrasts auswählen. Drücken Sie zur Bestätigung auf **MODE**.

HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Drücken Sie auf **SNOOZE / LIGHT**, um die Hintergrundbeleuchtung 8 Sekunden lang zu aktivieren (nur bei Anschluss an Standfuß).

RESET

Drücken Sie auf **RESET**, um das Gerät auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

MONTAGE / PLATZIERUNG DES GERÄTS

Montage auf einer Wand:

Benutzen Sie hierzu die Öffnung auf der Rückseite des Geräts.

TIPP Lassen Sie einen kleinen Zwischenraum zwischen Wand und Gerät, um zu verhindern, dass sich das Gerät erhitzt. Eine ungenügende Luftzufuhr kann die Messwerte der Innentemperatur / -Luftfeuchtigkeit verfälschen.

Platzierung auf waagerechter Fläche, z.B. Tisch:

Richten Sie das Gerät am Standfuß aus. Drücken Sie das Gerät nach unten und neigen Sie es leicht nach hinten, damit das Gerät auf dem Standfuß ruht.

TECHNISCHE DATEN

BASISEINHEIT

Abmessungen (L x B x H)	142 x 10 x 125 mm
Gewicht	150 g ohne Batterie
Temperaturbereich	-5°C bis 50°C

Luftfeuchtigkeitsbereich	25% bis 90%
Stromversorgung	2 x Batterien CR2032

STANDFUSS

Abmessungen (L x B x H)	90 x 65 x 65 mm
Gewicht	56 g ohne Batterie
Stromversorgung	3 Batterien UM-4 (AAA) 1,5V

THERMO-FUNKSENDEEINHEIT (THN132N)

Abmessungen (L x B x H)	50 x 29 x 95 mm
Gewicht	50 g (ohne Batterie)
Temperaturbereich	-20 °C bis 60 °C
Signalfrequenz	433 MHz
Übertragungs-reichweite	30 m (ohne Hindernisse)
Übertragungszeit	Etwa alle 60 Sekunden
Anzahl der Kanäle	3
Stromversorgung	1 x Batterie UM-3 (AA) 1,5V

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Gewalteinwirkung und keinen Stößen aus, und halten Sie es von übermäßigem Staub, Hitze oder Feuchtigkeit fern.
- Sie dürfen die Belüftungsöffnungen nicht mit Gegenständen abdecken, wie z.B. Zeitungen, Vorhänge, usw.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser. Falls Sie eine Flüssigkeit über das Gerät verschütten, trocknen Sie es sofort mit einem weichen, faserfreien Tuch.
- Reinigen Sie das Gerät keinesfalls mit scheuernden oder ätzenden Mitteln.
- Machen Sie sich nicht an den internen Komponenten des Geräts zu schaffen, da dies zu einem Verlust der Garantie führen kann.
- Verwenden Sie nur neue Batterien. Verwenden Sie keinesfalls neue und alte Batterien gemeinsam.
- Die in dieser Anleitung dargestellten Abbildungen können sich vom Original unterscheiden.
- Entsorgen Sie das Produkt nicht im allgemeinen Hausmüll, sondern ausschließlich in den dafür vorgesehenen, kommunalen Sammelstellen, die Sie bei Ihrer Gemeinde erfragen können.
- Wenn dieses Produkt auf bestimmte Holzflächen gestellt wird, kann die Oberfläche beschädigt werden. Oregon Scientific ist nicht haftbar für solche Beschädigungen. Entsprechende Hinweise entnehmen Sie bitte der Pflegeanleitung Ihres Möbelherstellers.
- Der Inhalt dieser Anleitung darf ohne Genehmigung des Herstellers nicht vervielfältigt werden.
- Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Bitte geben Sie sie bei einer Sammelstelle für Altbatterien bzw. Sondermüll ab.
- Bitte beachten Sie, dass manche Geräte mit einem Batterieunterbrechungsstreifen bestückt sind. Vor dem ersten Gebrauch müssen Sie den Streifen aus dem Batteriefach ziehen.

HINWEIS Die technischen Daten für dieses Produkt und der Inhalt der Bedienungsanleitung können ohne Benachrichtigung geändert werden.

HINWEIS Eigenschaften und Zubehör nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fachhändler vor Ort.

ÜBER OREGON SCIENTIFIC

Besuchen Sie unsere Website www.oregonscientific.de und erfahren Sie mehr über unsere Oregon Scientific-Produkte. Auf der Website finden Sie auch Informationen, wie Sie im Bedarfsfall unseren Kundendienst erreichen und Daten herunterladen können.

Für internationale Anfragen besuchen Sie bitte unsere Website:
www2.oregonscientific.com/about/international.asp.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Oregon Scientific, dass die Mehrtages-Wetterstation im Slim-Format (Modell: WMH800) mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG übereinstimmt. Eine Kopie der unterschriebenen und mit Datum versehenen Konformitätserklärung erhalten Sie auf Anfrage über unseren Oregon Scientific Kundendienst.

KONFORM IN FOLGENDEN LÄNDERN

Alle Länder der EU, Schweiz (CH)
und Norwegen (N)